

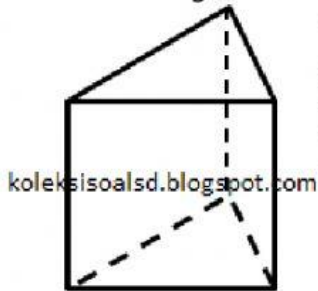
PENILAIAN HARIAN

MATEMATIKA (Bangun Ruang)	Nama : Kelas/Semester : VI/II
---	--

KD. 3.6

Pilihan ganda

1. Perhatikan gambar di bawah ini!



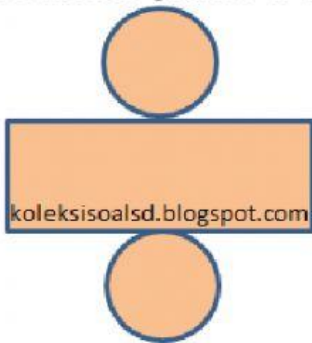
Gambar di samping adalah bangun ruang....

- A. Limas
- B. Balok
- C. Prisma
- D. kerucut

2. Di bawah ini adalah ciri-ciri limas segi empat adalah...

- A. Memiliki 1 rusuk lengkung.
- B. Memiliki 4 sisi berbentuk segitiga.
- C. Memiliki 6 rusuk yang sama panjang.
- D. Memiliki 7 sudut, salah satunya sudut puncak.

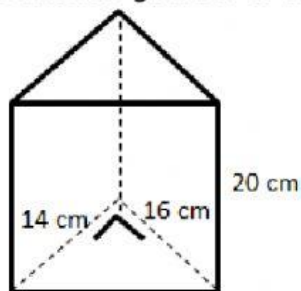
3. Perhatikan gambar di bawah ini!



Di samping adalah gambar jaring-jaring....

- A. kerucut
- B. tabung
- C. prisma
- D. limas

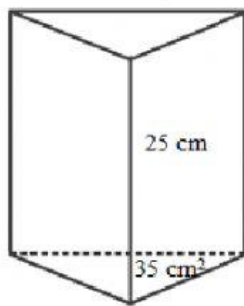
4. Perhatikan gambar di bawah ini!



Volume bangun di samping adalah....

- A. 4.480 cm^3
- B. 2.240 cm^3
- C. 1.120 cm^3
- D. 334 cm^3

5. Perhatikan gambar di bawah ini!



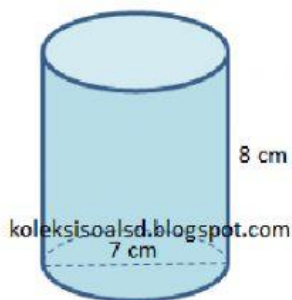
Jika luas alas segitiga prisma tersebut adalah 35 cm². Dan tinggi prisma tersebut adalah 25 cm. Volume bangun di samping adalah....

- A. 800 cm³
- B. 875 cm³
- C. 775 cm³
- D. 700 cm³

6. Volume tabung dengan jari-jari 15 cm dan tinggi 20 cm adalah....

- A. 14.310 cm³
- B. 14.130 cm³
- C. 41.390 cm³
- D. 41.130 cm³

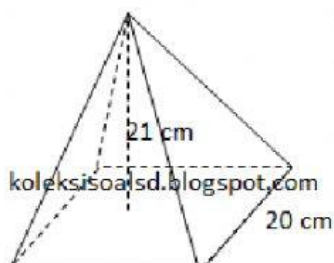
7. Perhatikan gambar di bawah ini!



Diketahui diameter alas tabung adalah 7 cm dan tinggi tabung adalah 8 cm. Tentukan Volume tabung di samping!

7. Tuliskan ciri-ciri bangun ruang Limas Segiempat!

8. Perhatikan gambar di bawah ini!

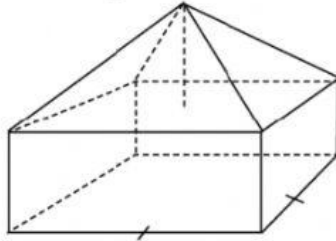


Hitunglah volume bangun limas di samping!
(Alas berbentuk persegi)

KD 3.7

Pilihan Ganda

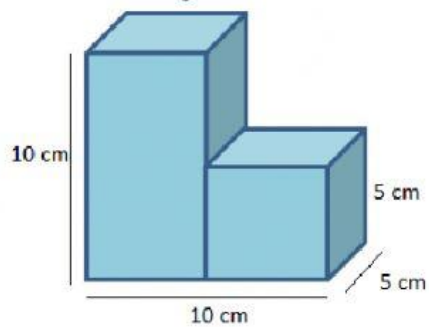
9. Perhatikan gambar di bawah ini!



Bangun di samping adalah gabungan dari bangun... dan

- A. Limas dan prisma
- B. Limas dan kerucut
- C. Balok dan limas
- D. Balok dan prisma

10. Perhatikan gambar di bawah ini!



Volume bangun di samping adalah....

- A. 125 cm^3
- B. 250 cm^3
- C. 375 cm^3
- D. 500 cm^3

